

アスファルトフィニッシャ合材供給量自動制御装置

ボリュームキーパ VK-2412

日本の施工現場が生みの親

ボリュームキーパは、フィニッシャのワンマン化、夜間施工といった日本の舗装施工事情に合わせて、東京計器が開発した合材供給量自動制御装置です。

非接触計測

合材検出を超音波により非接触でおこなうので、合材の付着による誤作動の心配がありません。

クイックゼロ機能

+/- ボタンを同時に押すだけで、その時点での合材量が自動制御用の設定合材量になります。

LED表示

測定合材量と設定合材量との差をリアルタイムにLEDにcm単位で表示、設定ができるので、夜間施工時も安心です。

メモリー機能

設定合材量は電源OFF後も記憶するため、次回に再設定の必要はありません。

感度調整機能

ON/OFF制御から比例制御まで、ゲインメニューにより現場調整が可能です。

自己診断機能

故障時の自己診断表示はもちろん、取付位置の不具合にもエラーメッセージでお知らせします。

リモート操作

オプションのリモートボックスを接続すれば、スクリード上からの合材量設定も可能になります。



ボリュームキーパ VK-2412

仕様

測定方式 超音波距離計測方式

測定範囲 約30cm～100cm

制御出力 アナログ電圧出力(0～10V可変)

操作機能 +／－ボタン 各種LED表示 ゲイン調整 故障自己診断 リモート操作(オプション)

電源電圧 DC10V～DC32V

構成

ボリュームキーパ 2

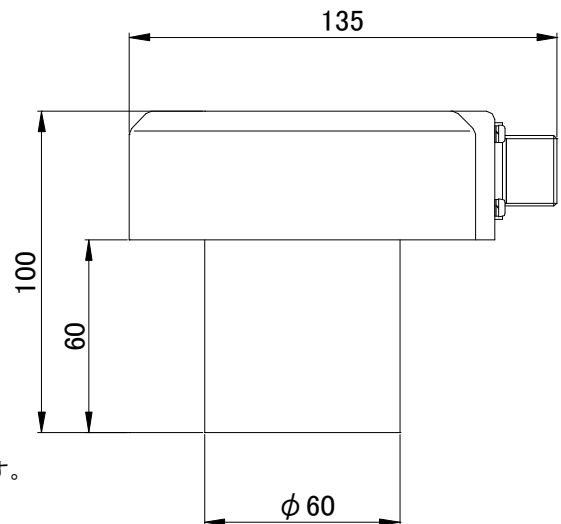
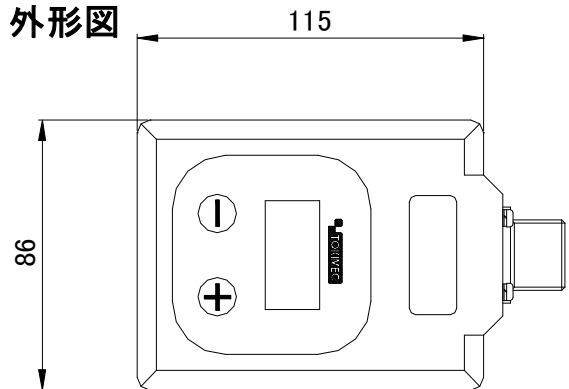
カールケーブル 2

収納ケース 1

* 本製品は Hi-Grade (超音波式スクリード自動制御装置) と同時使用することにより、作業効率の向上がさらに期待できます。



外形図



※ 製品の仕様及びデザインは改良などのため予告なく変更する場合があります。



安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよく
お読みの上、正しくお使い下さい。

TOKYO
KEIKI

東京計器株式会社

電子事業部 センサ機器部

本 社 電話 (03)3731-2631 FAX(03)3738-8670 〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46

大阪営業所 電話 (06)6150-6605 FAX(06)6150-6610 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原 1-7-26

<http://www.tokyo-keiki.co.jp/const/>